


Laadukas, ammattitaitoisesti ja säännöllisesti toteutettu siivous vaikuttaa turvalliseen, terveelliseen työympäristöön ja rakenteiden kunnossa pysymiseen kiinteistössä.





Siivouksen laatuvaatimuksia ja tarpeita määrittelevät mm. terveydelliset ja tuotannolliset näkökohdat, esteettisyys, viihtyvyys, työn tehokkuus, työturvallisuus, paloturvallisuus ja rakenteiden kunnossa pysyminen.

Sisäilman hiukkasmaiset epäpuhtaudet sisältävät erilaisia bakteereja, sieni-itiöitä, mineraalikuituja ja adsorboituneita kaasumaisia yhdisteitä. Ne ovat selkeä riski sisäilman laadulle ja pintapuhtaudelle.

Siivouksen tavoitteena on tilan käyttäjää ja toimintaa häiritsevän, haittaavan tai vaarantavan lian poisto.

Siivouksella tulee huolehtia niiden säännöllisestä poistosta huonetilan pinnoilta. Tällä on selvä yhteys sisäilman laatuun.

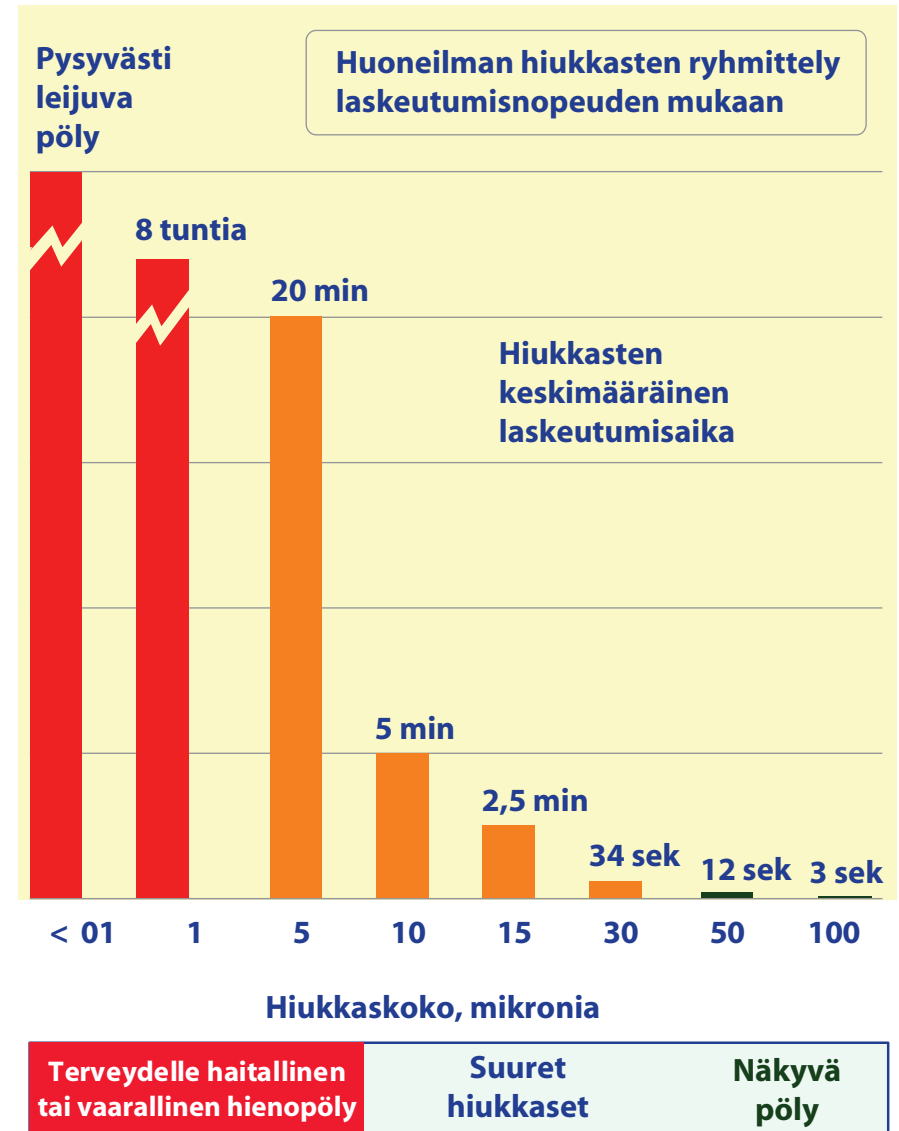
SISÄILMAN HIUKKASMAISTEN EPÄPUHTAUKSIEN HAITALLISUUS

Sisäilman hiukkaset jaetaan
kahteen kokoluokkaan:

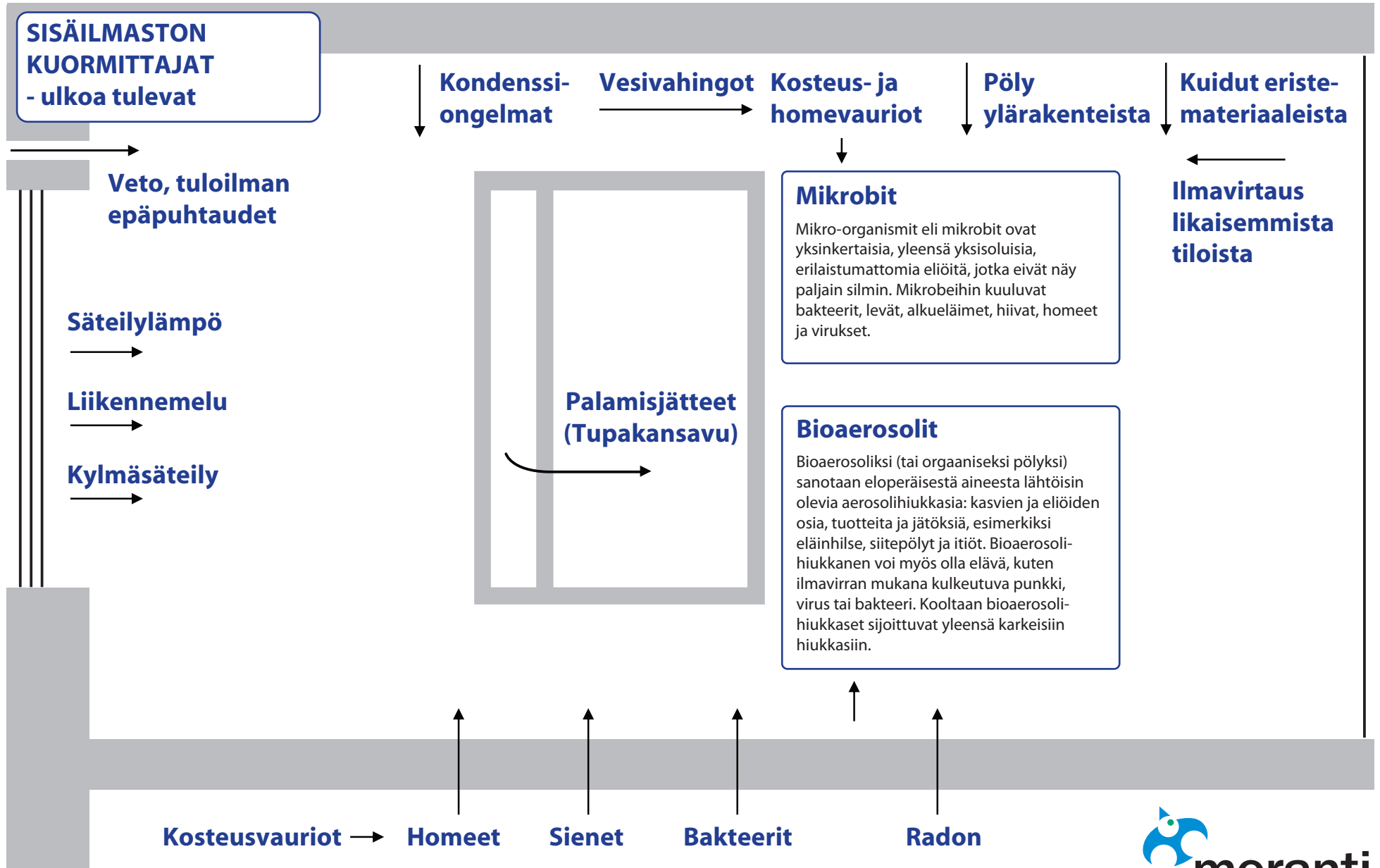
- halkaisijaltaan yli 2 µm:n(karkeat)
- alle 2 µm:n(hienot)

Suuret hiukkaset laskeutuvat nopeasti ja ne jäävät hengityselinten yläosiin. Pienet leijuvat pitkään ilmassa, mutta liikkuvat nopeammin hengitysilman mukana ja pääsevät helposti keuhkoihin saakka.

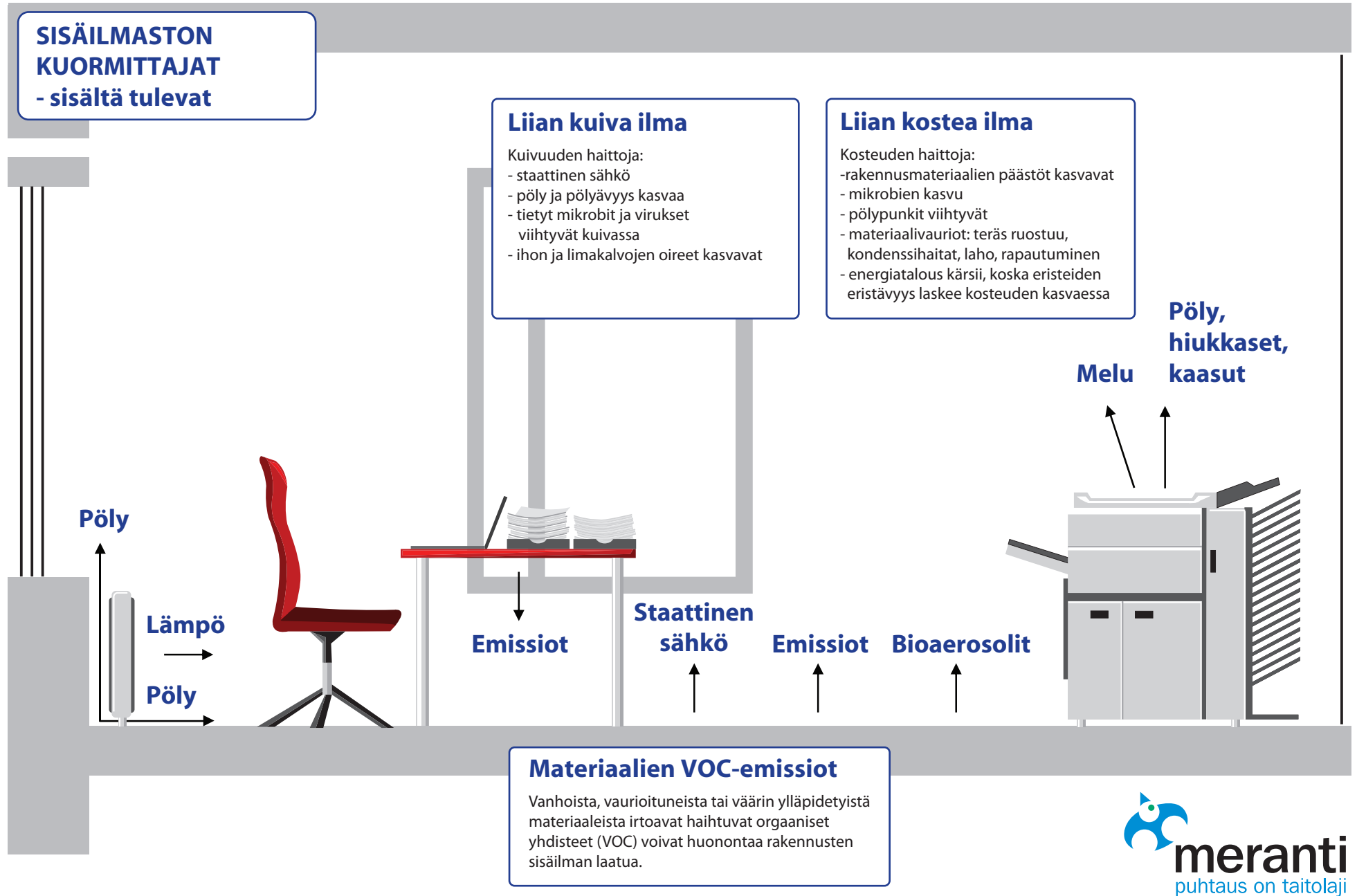
Pienikokoisen, terveydelle vaarallisen tai haitallisen hiukkaspölyn hallinta korjaustöissä ja siivouksessa edellyttää laadunvarmistusta sekä ”parhaan käytännön” työmenetelmien valintaa.



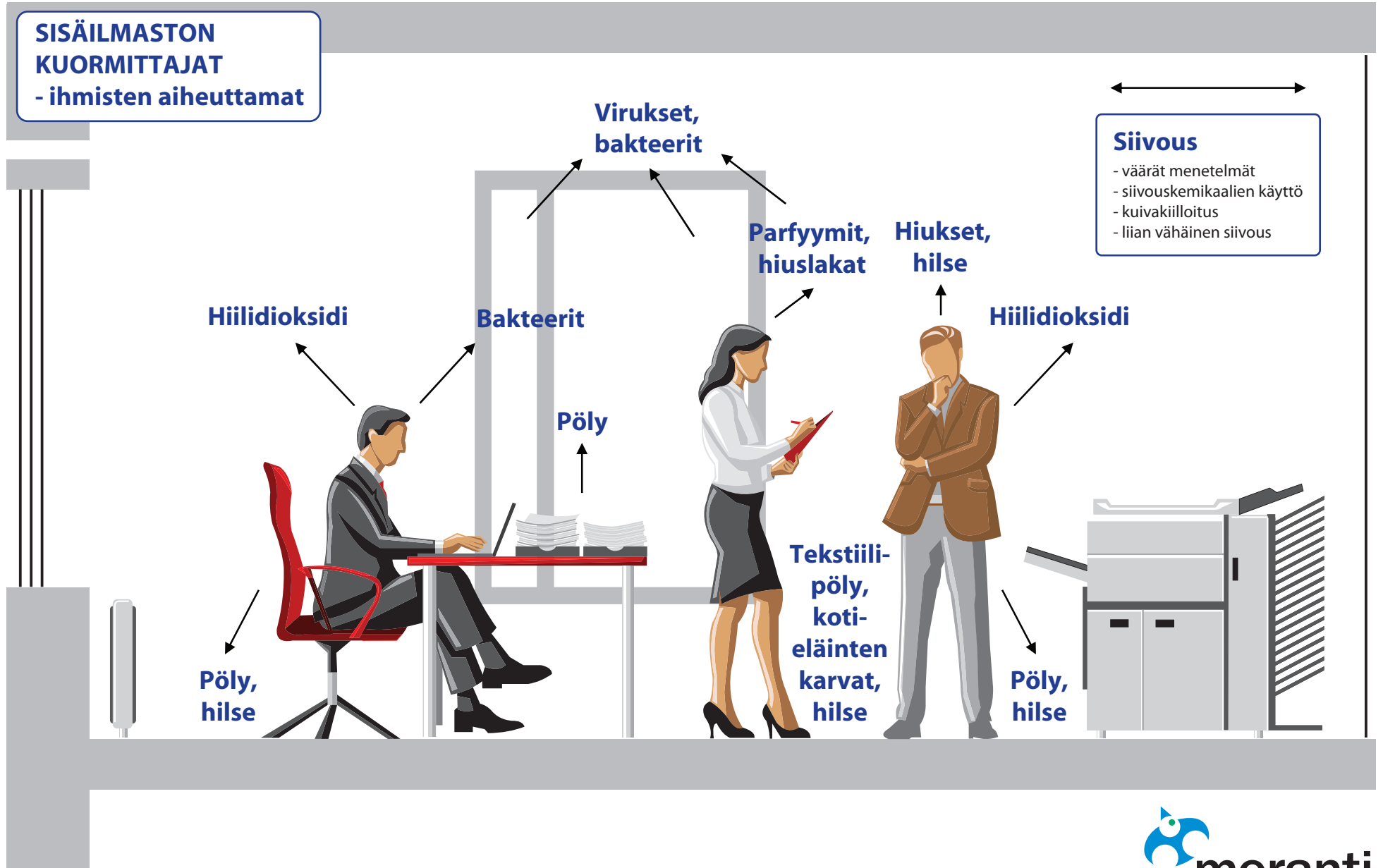
SUUNNITELLULLA SIIVOUKSELLA HALLITAAN SISÄILMAN LAATUA



SUUNNITELLULLA SIIVOUKSELLA HALLITAAN SISÄILMAN LAATUA



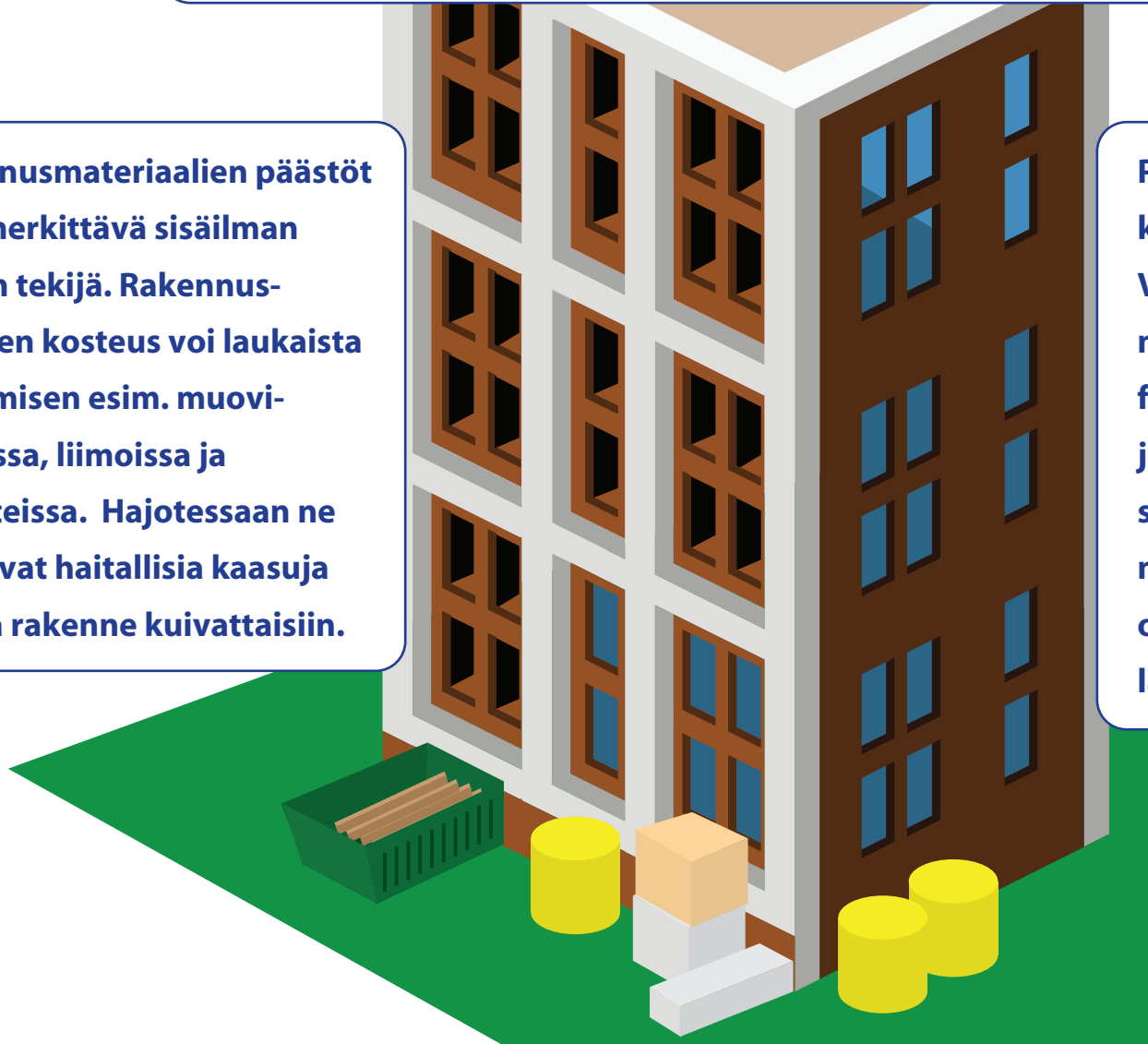
SUUNNITELLULLA SIIVOUKSELLA HALLITAAN SISÄILMAN LAATUA



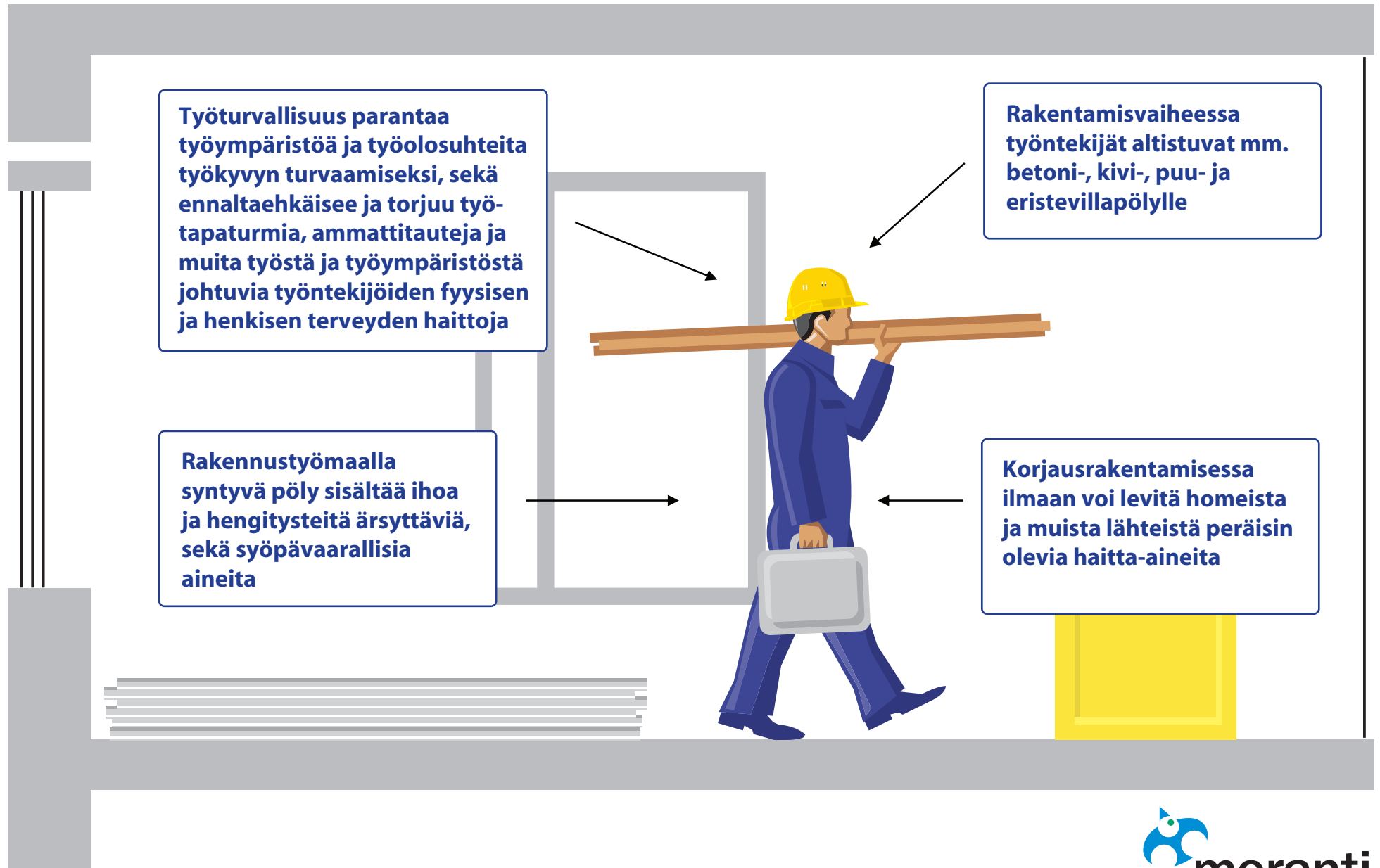
Rakennustyömaan ammattitaitoisesti ja säännöllisesti toteutettu siivous

Rakennusmateriaalien päästöt ovat merkittävä sisäilman laadun tekijä. Rakennusaikainen kosteus voi laukaista hajoamisen esim. muovimatoissa, liimoissa ja tasoitteissa. Hajotessaan ne tuottavat haitallisia kaasuja vaikka rakenne kuivattaisiin.

Purkutyö aiheuttaa päästöjä kaasun ja pölyn muodossa. Vanhoissa materiaaleissa on mm. asbestia, kaseiinia, formaldehydejä ym. aineita, jotka eivät ole nykyään sallittuja M1 luokan materiaaleissa. Purkutyö on aina riski ilmanlaadulle ja työntekijöille.



TAVOITTEENA PUHTAAMPI JA TURVALLISEMPI TYÖMAA




Työturvallisuus parantaa työympäristöä ja työolosuhteita työkyvyn turvaamiseksi, sekä ennaltaehkäisee ja torjuu työtapaturmia, ammattitauteja ja muita työstä ja työympäristöstä johtuvia työntekijöiden fyysisen ja henkisen terveyden haittoja

Rakentamisvaiheessa työntekijät altistuvat mm. betoni-, kivi-, puu- ja eristevillapölylle

Rakennustyömaalla syntyvä pöly sisältää ihoa ja hengitysteitä ärsyttäviä, sekä syöpävaarallisia aineita

Korjausrakentamisessa ilmaan voi levitä homeista ja muista lähteistä peräisin olevia haitta-aineita



**TYÖPAIKALLA ON HUOLEHDITTAVA
TURVALLISUUDEN JA TERVEELLISYYDEN
EDELLYTTÄMÄSTÄ JÄRJESTYKSESTÄ
JA SIISTEYDESTÄ. SIIVOUS ON
SUORITETTAVA SITEN, ETTÄ SIITÄ
EI AIHEUDU HAITTAA TAI VAARAA
TYÖNTEKIJÖIDEN TURVALLISUDELLE
TAI TERVEYDELLE.**

(Työturvallisuuslaki 36 §)

**Työnantajan on tarpeellisilla
toimenpiteillä huolehdittava
työntekijöiden turvallisuudesta
ja terveydestä työssä. Tässä
tarkoituksessa työnantajan
on otettava huomioon työhön,
työolosuhteisiin ja muuhun
työympäristöön samoin kuin
työntekijän henkilökohtaisiin
edellytyksiin liittyvät seikat.**